

Prenten voor een schooltaak of spreekbeurt

Op walvisvangst voor de juf

De tijd dat we voor onze kinderen bergen tijdschriften bewaarden omdat er een plaatje in zou kunnen staan dat ooit van pas zou kunnen komen voor een schooltaak, ligt gelukkig achter ons. We hebben al deze educatieve blaadjes in een groot vreugdevuur verbrand. Nooit meer zoeken in bananendozen vol saaie schoolmagazines. Het internet heeft ons van deze rotklus verlost. DIRK SCHOOFS



WAT DOEN WE?
- BEELDEN ZOEKEN VOOR EEN SPREEKBEURT

WAARMEE?
- EEN INTERNETVERBINDING

DUUR?
- 10 MINUTEN

MOEILIJKHEID?



Leerkrachten zijn er op getraind om ouders op de meest ongelegen momenten met huiswerk op te zadelen. Op het ogenblik dat je onderuit wil zakken voor een avondje voetbal vraagt je dochter met bambi-ogen om haar prentjes te helpen zoeken voor haar spreekbeurt over de walvis.
Hoe vang je een hogeresolutiewalvis, een kwartier voor de aftrap van Beveren-Charleroi? Mission impossible? Toch niet. Als je het slim aan boord legt, rollen er binnen 10 minuten prachtige beelden van de potvis en de blauwe vinvis uit de printer. In eerste instantie gaan we er van uit dat dochterlief foto's op papier nodig heeft, maar je kan de plaatjes ook gewoon op je harde schijf zetten, zodat ze later nog gebruikt kunnen worden in PowerPoint.

Google-beeldenbank

Als de zoeknood het hoogst is, is Google nabij. Surf naar www.google.be en klik op de knop **Afbeeldingen**, boven het zoekvak. Op die manier beland je in de beeldenzoeker van de zoekmachine. Geef vervolgens het woord "walvis" in en klik op **Afbeeldingen zoeken**. In 0,07 seconden (jawel, Google houdt zijn zoektijd bij) worden er van dit zoogdier 8.740 afbeeldingen opgesnord. Er zit zelfs een blootfoto bij van een dame die niet moet onderdoen voor Moby Dick. Omdat er natuurlijk meer Engelse dan Nederlandse verwijzingen zijn naar walvisfoto's, zal onze vangst veel groter zijn wanneer we het met "whale" proberen in plaats van met "walvis". En inderdaad, deze zoekterm levert 554.000 beelden op.

Google Afbeeldingen — Geavanceerd zoeken naar afbeeldingen — Hulp bij Afbeeldingen | Alles over Google

Zoek resultaten	zoeken naar **alle** woorden	whale	Google zoeken
	zoeken naar een **exacte woordcombinatie**		
	zoeken naar **een of meer** woorden		
	zonder de woorden		
Formaat	Geef afbeeldingen weer in dit formaat	groot	
Bestandstypen	Alleen naar afbeeldingen met de volgende bestandstypen	JPG bestanden	
Kleuren	Alleen zoeken naar afbeeldingen in	ieder kleurformaat	
Domein	Afbeeldingen zoeken in de site of het domein		
SafeSearch	Geen filters / Gebruik handmatig filter / Gebruik streng filter		

©2006 Google

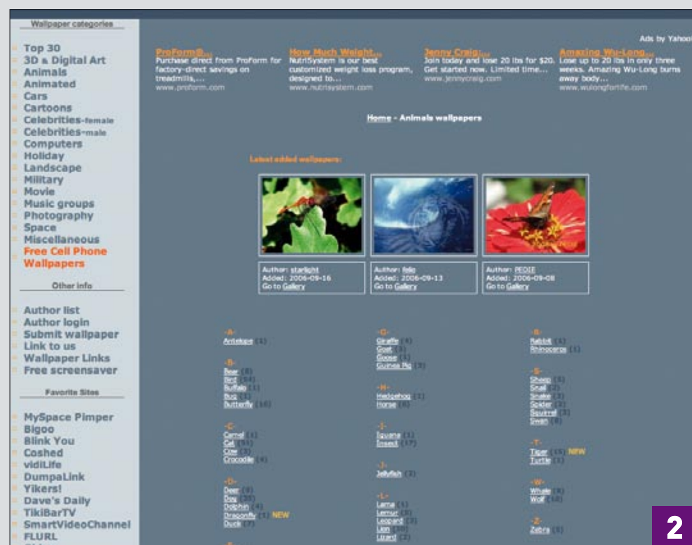
1

Kies voor de grote afbeeldingen in jpg-formaat.

In hun miniatuurvorm lijken al deze plaatjes even groot, maar wanneer we ze straks openklikken, stellen we vast dat de proporties enorm verschillen. Onderaan ieder miniatuurtje staan de pixelafmetingen van het uitvergrootte plaatje. Met een prent van 250 bij 249 pixels kan je echt geen fatsoenlijke kleurenafdruk maken. Beelden die uit te weinig pixels bestaan, kunnen er op het computerscherm wel behoorlijk uitzien, maar wanneer je ze afdrukt, ogen ze onscherp en wollig.

Alleen de grote

Daarom laten we Google van de gevonden reeks alleen de grote exemplaren tonen. In het blauwe balkje onder het zoekvak kiezen we bij **Afbeeldingen weergeven** voor **Grote afbeeldingen**. De zoekmachine zal van de 554.000 walvisbeelden van daarnet nog 27.900 grote beelden overhouden. Zoek in de gevonden reeks een beeld dat je mooi vindt. Klik op de thumbnail en vervolgens op de link **Bekijk de afbeelding op ware grootte**. Het beeld wordt geopend in je browser, zodat je kan beslissen wat je ermee wil doen. Door er met de rechtermuisknop op te klikken, kan je de afbeeldingen ergens op je harde schijf bewaren om ze later af te drukken, of te gebruiken in een Word- of PowerPoint-document. Of je kan uit het contextuele menu **Kopiëren** kiezen om het plaatje in een ander document te plakken.
In plaats van de optie **Grote afbeeldingen** is het in Google ook mogelijk om de knop **Geavanceerd zoeken naar afbeeldingen** te gebruiken (zie afbeelding 1). In het zoekvak geef je "whale" in, en bij formaat verander je de instelling **ieder formaat** in **groot formaat**. Bij **Bestandstype** kies je voor **JPG** en niet voor **GIF**. Dat doe je omdat een jpg-plaatje miljoenen kleuren kan tonen, terwijl een gif-afbeelding slechts 256 kleuren bevat. Foto's in



Wallpapers zijn meteen groot genoeg om als beeldmateriaal te dienen.

gif-formaat zien er uit alsof ze uit een tijdperk komen toen computers nog maar net met kleuren konden omgaan. Het derde formaat dat je in Google kan kiezen, is **PNG**. Net als jpg werkt png met miljoenen kleuren, maar niet alle programma's kunnen met dit beeldformaat overweg.

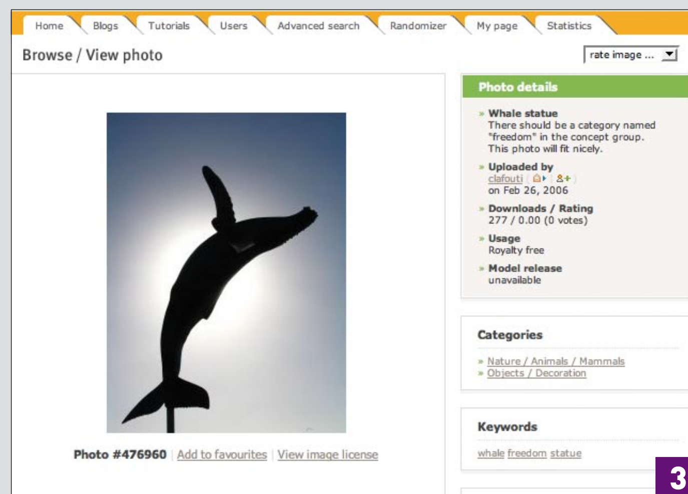
Een strook behang

De kunst bestaat er dus in om grote afbeeldingen te vinden. Daarom kan je je licht opsteken bij de zogenaamde "wallpapers". Met desktop wallpapers bedoelt men de afbeeldingen die je als achtergrond op je bureaublad kan installeren. Omdat die wallpapers logischerwijze schermvullend zijn, zijn ze beslist groot genoeg om te worden afgedrukt op normaal fotoformaat. Daarom kan je Google met de zoekopdracht "whale desktop wallpaper" naar afbeeldingen van dit formaat sturen. Als je het woord "desktop" vergeet, zullen er bij de resultaten veel achtergrondafbeeldingen voor de gsm zitten, en natuurlijk die zijn veel te klein. Of misschien verkies je de kortere weg naar websites die gespecialiseerd zijn in wallpapers, zoals www.wallpaperbase.com, waar je eerst op de rubriek "Animals" klikt en vervolgens in de alfabetische lijst "Whale" zoekt (zie afbeelding 2).

Kwaliteitsbeelden

Wil je de concurrentie overklassen met haarscherpe hogeresolutiebeelden, dan neem je je toevlucht tot een gratis beeldenbank. We hebben een boontje voor Stock.Xchng www.sxc.hu. Microsoft Explorer wordt afgeraden om dit adres aan te doen. Je bezoekt de site beter met Safari, Firefox, Netscape of Opera. Vooraleer je toegang krijgt tot 200.000 kwaliteitsfoto's van 15.000 fotografen moet je eerst intekenen. Dat is gratis. Klik op de knop **Sign up!** en vul je gegevens in. Vervolgens krijg je met een zelfgekozen login en password toegang tot de beeldenbank. Aan de linkerkant staat het zoekvak, waar wij opnieuw "whale" ingeven. We klikken op de oranje knop met het vergrootglas en opnieuw worden aan een sneltempo 54 walvisfoto's van bijzonder hoge kwaliteit opgesnord. Maak je geen zorgen over de beeldgrootte; die is allemaal even goed. Klik op het miniatuurtje, zodat er een iets groter beeld verschijnt met daaronder de pixelgegevens, de auteur en de datum waarop de foto werd geschoten.

Dit is echter nog niet de afbeelding die we kunnen gebruiken. Om het echte kwaliteitsbeeld te zien, klikken we andermaal op het miniatuur,



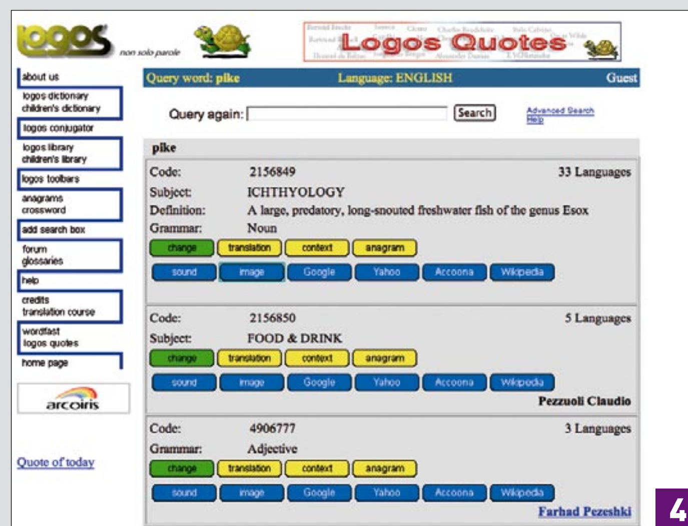
Om het hogeresolutiebeeld te zien, moet je op de afbeelding klikken.

zodat de walvis zich toont in zijn volle grootte (zie afbeelding 3). Je mag de beelden van Stock.xchng gebruiken voor niet-commerciële doeleinden, tenzij de auteur het uitdrukkelijk verbiedt. Maar wedden dat je hem kan vermurwen wanneer je hem in een e-mail uitlegt dat het om een schoolopdracht gaat?

Vertalen met beelden

We hebben begrepen dat onze beeldenvangst veel groter is wanneer we "whale" ingeven dan wanneer we het met "walvis" proberen. Maar hoe noem je een snoek of een lieveheersbeestje in het Engels. Bij Logos Dictionary www.logosdictionary.org sla je drie vliegen in één klap. Typ het gezochte woord "snoek" in het zoekvak. Je krijgt als oplossing dat dit woord in drie talen zou bestaan: Engels, Nederlands en Vlaams. Wij bevestigen de 'Vlaamse snoek' met een muisklikje. Het woord wordt meteen in 33 talen vertaald. Bovenaan staat de Engelse vertaling 'pike', met links daarnaast een L in een groen vlakje. Klik op de letter L, zodat de beschrijving volgt (zie afbeelding 4), en de knop **Image** flitst je rechtstreeks naar de beeldenbank van Google waar de snoeken op je liggen te wachten.

We hebben de vertaling, een reeks beelden én wat is de derde vlieg? Wel, naast de knop **Image** staat de knop **Wikipedia**, waar je meteen de inhoud zal aantreffen om je spreekbeurt de stofferen. De punten voor je schooltaak zijn zo goed als binnen! Vergeet de gids niet! ♦



Logo Dictionary vertaalt en toont meteen de beelden.